

35S-Cre; npt<sup>+</sup> L

↓ Pick best  
⊗

35S-Cre; npt<sup>+</sup> II  
35S-Cre; npt<sup>+</sup> II

Create Activator  
line

PCR

TA29<sub>lox</sub> Act; ALS

↓ ⊗

TA29<sub>lox</sub> Act; ALS

TA29<sub>lox</sub> Act; ALS

A<sub>2</sub>

Ms  
←  
TA29<sub>lox</sub> Act; ALS

↓ Pick best  
⊗

↓

Ms  
←

TA29<sub>lox</sub> Act; ALS

TA29<sub>lox</sub> Act; ALS

A<sub>1</sub>

Ms  
←

TA29<sub>lox</sub> Act; ALS

TA29<sub>lox</sub> Act; ALS

100% male steriles

Figure 1

35S-cre; als

Pick best

⊗

35S-cre; als

35S-cre; als

Create A2  
line

PCR

TA29<sub>lox</sub> Cf9; nptII

⊗

TA29<sub>lox</sub> Cf9; nptII

TA29<sub>lox</sub> Cf9; nptII

A<sub>2</sub>

← Avr9-pMon



TA29<sub>lox</sub> Cf9; nptII

Pick best

⊗

← Avr9-p127A



TA29<sub>lox</sub> Cf9; nptII

← Avr9-pMon



TA29<sub>lox</sub> Cf9; nptII

A<sub>1</sub>

← Avr9-p127A



TA29<sub>lox</sub> Cf9; nptII

TA29<sub>lox</sub> Cf9; nptII

100% male steriles

Figure 2